

GODKÄNNANDEBEVIS 0151/02

Nedanstående produkt och/eller tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis.

SAKORD: TAK
Yttertakskonstruktioner, Taktäckning

TAKTÄCKNING MED ICOPAL MONO 501 PM

- Innehavare** ICOPAL AB, Box 848, 201 80 Malmö
tel: 040-24 74 00, fax: 040-611 18 32, Org. nr: 556013-0709
Internet: www.icopal.se, E-mail info@icopal.se
- Produkt** Icopal Mono 501 PM, enlagstäckskikt som är uppbyggt av polymermodifierad bitumen (SBS) på en stomme av polyesterfilt. Ovansidan är skyddsbelagd med skiffer och undersidan täckt med en polypropenfolie.
- Avsedd användning** Taktäckningen är avsedd för nytäckning och omtäckning av yttertak. Appliceras till underlaget genom mekanisk infästning och skarvsvetsning eller med sträng- och skarvsvetsning/klistring där så är tillämpligt.
- Taktäckningen kan användas för mjuka underlag som kan utsättas för gångtrafik.
- Bedömning** Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler.
- | | |
|--|-----------------------|
| Säkerhet vid användning, - Yta avsedd att beträdas | 8:22 (första stycket) |
| Brandtekniska egenskaper - | |
| Taktäckning klass B _{ROOF} (t ₂), (Klass T) | 5:22 |
| Fukt, Allmänt | 6:51 |
| Fukt, Fuktsäkerhet, Yttertak och vindsutrymmen | 6:5325 |
- Produkten har bedömts mot kraven enligt certifieringsregel 001 "Taktäckning" och uppfyller enligt dessa regler tätskiktssklass **TKY-A-0234**, vilket innebär att produkten godkänns för applicering på följande underlag:
- Obrännbart underlag med densitet $\geq 110 \text{ kg/m}^3$ och med ytkompressionshållfasthet $> 60 \text{ kPa}$ (EN 826)
 - Brännbart underlag med densitet $\geq 510 \text{ kg/m}^3$
 - Underlagstäckt träpanel med densitet $\geq 480 \text{ kg/m}^3$
 - Lättbetong, betong eller cellglas
 - Gammal papptäckning på underlag av mineralull, träpanel, lättbetong, betong eller cellglas.

Bevis nr 0151/02, Sida 1 (3), projektnummer T200151-03

Tillhörande handlingar	”Taktäckningssystem med ICOPAL MONO 501 PM”, daterad 2002-10-01, med följande innehåll: A Materialspecifikation B Projekteringsanvisningar C Läggningsanvisningar																
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2007-08-29, dnr 210-01-0213, och övervakas av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Vid byggherrens kontroll på byggsplatsen skall, genom identifiering med hjälp av märkningen, tillses att rätt produkter levererats och att montering överensstämmer med tillhörande handlingar.																
Tillverkare	Tillverkningskontrollen omfattar tillverkningsställe: ICOPAL AB, 201 80 Malmö																
Märkning	Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av etikett på varje levererad produkt och omfattar: <table><tr><td>Tillverkares namn och tillverkningsort</td><td>Icopal AB, Malmö</td></tr><tr><td>P-märke</td><td>Ā</td></tr><tr><td>Certifieringsorgan</td><td>SITAC</td></tr><tr><td>Godkännandebevisets nummer</td><td>0151/02</td></tr><tr><td>Produktens typbeteckning</td><td>MONO 501 PM</td></tr><tr><td>Klassificering</td><td>TKY-A-0234</td></tr><tr><td>Löpande tillverkningsnummer eller -datum</td><td>nr/datum</td></tr><tr><td>Besiktningens organ</td><td>SP</td></tr></table>	Tillverkares namn och tillverkningsort	Icopal AB, Malmö	P-märke	Ā	Certifieringsorgan	SITAC	Godkännandebevisets nummer	0151/02	Produktens typbeteckning	MONO 501 PM	Klassificering	TKY-A-0234	Löpande tillverkningsnummer eller -datum	nr/datum	Besiktningens organ	SP
Tillverkares namn och tillverkningsort	Icopal AB, Malmö																
P-märke	Ā																
Certifieringsorgan	SITAC																
Godkännandebevisets nummer	0151/02																
Produktens typbeteckning	MONO 501 PM																
Klassificering	TKY-A-0234																
Löpande tillverkningsnummer eller -datum	nr/datum																
Besiktningens organ	SP																
Bedömningsunderlag	Rapport F602613B, P703341 P602550F samt P602550R från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut																
Kommentarer	Takarbeta med denna produkt skall utföras av entreprenör med tillräcklig god kunskap om systemet. Vid mekanisk infästning skall infästningen dimensioneras och infästningsplan upprättas. Vindlasteffekter bestäms enligt Boverkets handbok ”Snö och vindlast”. Hänsyn måste tas till eventuella korrosionsaspekter. Bygghandlingar upprättas för varje aktuellt byggobjekt med ledning av tillhörande projekterings- och bygganvisningar.																

Kommentarer Aktuella bygghandlingar, Godkännandebevis och tillhörande handlingar skall
forts. finnas tillgängliga vid montering och besiktning.

Detta bevis ersätter tidigare godkännandebevis med samma nummer daterat
2003-11-14 och projektnummer T200151-02.

Giltighetstid Godkännandet gäller t o m 2012-10-22.



Johan Åkesson



Håkan Thiman

